

## Elektr. Knauf-Zylinder Vorhangschloß E218



Montageanleitung  
MA Nr.: 70\_40\_260

Stand 23.06.2020

### Teilleiste des Zylinders

- 1 x E218 Zylinderkörper inkl. Vorhangschloß
- 1 x Knaufkappe
- 1 x Lithiumbatterie CR2
- 1 x Knaufkappen - Montagewerkzeug (nicht beiliegend)

### Wichtige Einbauanweisung!

Dieser Zylinder ist mit einem Schutz gegen zeitweiliges Untertauchen (IP67) ausgestattet. Es ist sicherzustellen, dass der Zylinder richtig verschraubt und die Dichtungen intakt sind.

**Der Nutzer hat sich nach der Benutzung des Zylinders davon zu überzeugen, dass die Tür ordnungsgemäß verschlossen wurde und der äußere Zylinderknauf frei drehbar ist.**

Instruction sheet  
MA No.: 70\_40\_260

as at 2020-06-23

### Parts list of cylinder

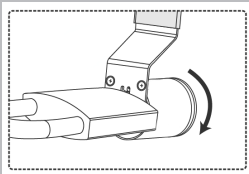
- 1 x E218 cylinder body
- 1 x knob cap
- 1 x lithium battery CR2
- 1 x knob cap mounting tool (not enclosed)

### Important installation information!

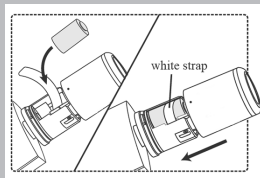
This cylinder has got a protection against temporary submersion (IP67). Ensure that the cylinder is well closed and that the gaskets are well. **The user has to make sure that the door is correctly locked and the outside knob is coupled out after the usage of the cylinder.**

### Einbau der Batterie

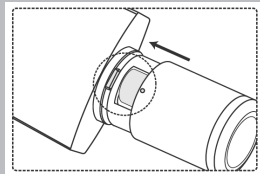
1. Das Montagewerkzeug hinter den Knauf ansetzen und die Kappe gegen den Uhrzeigersinn aufdrehen. Die Knaufkappe abziehen.



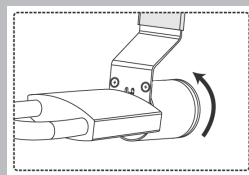
2. Batterie einlegen (Polung laut Aufdruck im Gehäuse beachten).



3. Knaufabdeckung über den Knauf schieben. Dabei auf die richtige Stellung der Kodiernase achten.



4. Mit dem Montagewerkzeug die Mutter festhalten und die Knaufkappe im Uhrzeigersinn festdrehen.



### Wichtiger Hinweis zum Einbau der Batterie

Der Zylinder funktioniert mit einer Batterie maximal 3-4 Jahre (bei wenigen Betätigungen am Tag) bzw. bis zu 80.000 Schließbetätigungen (< 3 Jahre, Innenbereich bei Zimmertemperatur). Im Außenbereich bzw. bei niedrigen Temperaturen, ist die Lebensdauer der Batterie geringer. Batterien sind Erzeugnisse, deren Qualität und Lebensdauer Schwankungen unterliegen. Diese Produkte unterliegen nicht dem Verantwortungsbereich der WILKA Schließtechnik GmbH. Um die ordnungsgemäße Funktion des Zylinders zu gewährleisten, muss der Endnutzer die ausreichende Spannungsversorgung sicherstellen und kontrollieren. Bei nachlassender Batteriespannung ertönt während der Betätigung ein akustisches Intervallsignal. Der unverzügliche Austausch der Batterie ist notwendig. Bitte grundsätzlich nur neue Batterien verwenden.

**Hinweis:** Wird beim Einlegen der Batterie der Bootvorgang unterbrochen, kommt es während des Betriebes zu einer Fehleranzeige. Der Zylinder piepst mehrfach und die LED's blinken rot und grün. Entnehmen Sie die Batterie und setzen Diese nach ca. 5 s erneut ein.

**Achtung:** bei vollständigem Ausfall der Batterie verbleibt der Zylinder im letzten technischen Zustand (geschlossen oder offen). Der Nutzer hat sich nach jedem Schließvorgang davon zu überzeugen, dass der äußere Zylinderknauf wieder frei drehbar ist.

### Empfohlener Batterietyp:

Lithium CR2 3V  
Die Lebensdauer kann je nach Hersteller variieren.

### Montage des Zylinders:

Ein unprogrammierter Zylinder (easyApp; easy-Card; Basic) ist für alle Identmedien berechtigt. Bitte vor dem Einbau den Zylinder erst am PC mit seinem Namen initialisieren und den Schließplan übertragen (siehe auch Benutzerhandbuch für die Programmiersoftware).

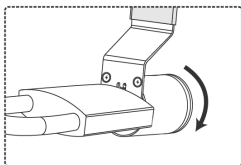
### Recycling und Entsorgung

- Örtliche Bestimmungen und Richtlinien zur getrennten Entsorgung und Recycling von elektronischen Baugruppen und Batterien beachten
- Elektronische Baugruppen, insbesondere Leser, Beschläge, Zylinder und Steuereinheiten gemäß der EU-Richtlinie 2012/19/EU an Sammelstellen für Elektrosonderabfälle entsorgen
- WILKA Schliesstechnik GmbH Stiftung Elektro-Altgeräte-Register (ear) und WEEE-Reg.-Nr. DE84133759
- Defekte und verbrauchte Batterien gemäß der EU Richtlinie 2006/66/EG dem Recycling zuführen
- Verpackungsmaterial umweltgerecht entsorgen

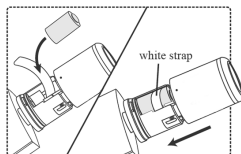


## Battery replacement

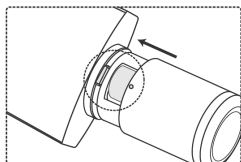
1. Place the mounting tool at the backside of the knob and turn the knob cap counter clockwise to release the cap. Then pull off the metal cover from the knob.



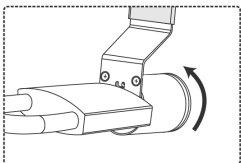
2. Insert the battery into the knob. Please take care that the polarity of the battery (+/-) is like printed in the battery case.



3. Place the metal cover back on the knob and make sure that the mark is in the right position.



4. Use the mounting tool to hold the nut and turn the cover clockwise on the knob.



## Important Information for the battery usage

The cylinder is designed to work with one battery for a maximum of 3-4 years (with less openings a day) or up to 80.000 openings (< 3 years, indoor use, room temperature). For outdoor usage the lifetime of the battery may be less especially with low temperatures. Batteries are products whose quality and durability are subject to enormous fluctuations. These products are not the responsibility of WILKA Schließtechnik GmbH. To ensure the proper functioning of the cylinder, the end user must ensure adequate power supply and control. In case of decreasing battery voltage an acoustic signal is heard during operation. It is necessary to replace the battery immediately. Please use only new batteries (note the expiry date of the batteries).

**Caution:** in case of total failure of the battery the cylinder will remain in the last technical condition (closed or open). After closing operation the user has to insure himself that the outer cylinder knob turns freely.

### Recommended battery:

Lithium CR2 3V

Lifetime of batteries from different manufacturers may vary.

## Assembling the cylinder:

A new cylinder will give access to all ID media presented to it. Please prepare the cylinder's no. with the programming software and load the locking plan to the cylinder before installing it into the door. (see also the manual of the Programming Software)

## Recycling and separate disposal

- Observe local regulations and guidelines for the separate disposal and recycling of electronic assemblies and batteries
- Dispose of electronic assemblies, in particular readers, fittings, cylinders and control units in accordance with EU Directive 2012/19 / EU at collection points for electrical waste
- WILKA Schließtechnik GmbH foundation Elektro-Altgeräte-Register (ear) and WEEE-Reg.-No. DE84133759.
- Replace defective and used batteries according to EU Directive 2006/66 / EC
- Dispose of packaging material in an environmentally sound manner

